

Zadání bakalářské práce

Student:

Bc. Dagmar Nocarová

Studijní program:

B0724A290001 Těžba nerostných surovin

Téma:

Problematika těžby Héliu-3 na Měsíci
Problems of Helium-3 mining on the Moon

Jazyk vypracování:

čeština

Zásady pro vypracování:

1. Úvod
2. Vznik a geologie měsíce
3. Komerční aktivity v kosmickém prostoru z hlediska mezinárodního práva
4. Těžba helia-3 na Měsíci
5. Ekonomické zhodnocení
6. Závěr

Rozsah bakalářské práce 35-50 normostran.

Seznam doporučené odborné literatury:

GAJDA, M. E. *A Lunar Volatiles Miner*. 2006. Teheis. Fusion Technology Institute - University of Wisconsin-Madison.

GABZDYL, Pavel. *Měsíc*. Aventinum, 2006. ISBN 978-80-86858-22-7.

Formální náležitosti a rozsah bakalářské práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí bakalářské práce: **doc. Ing. Jindřich Šancer, Ph.D.**

Datum zadání: 31.10.2020

Datum odevzdání: 30.04.2021

doc. Ing. Pavel Zapletal, Ph.D.
vedoucí katedry

prof. Ing. Vladimír Slivka, CSc., dr. h. c.
děkan fakulty